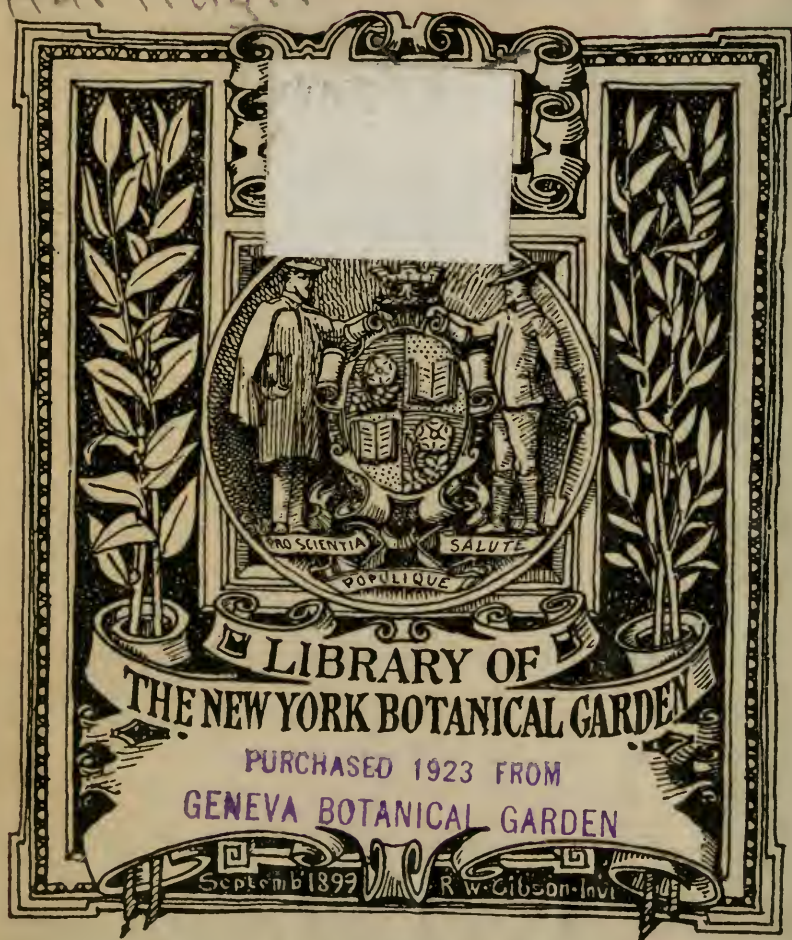


Hartinger





QK 315
.H 328
atlas
v. 4



Calamintha alpina (L.) Lam. — Alpen-Bergminze.

Alpenkette, trockene Stellen, 1800 M. bes. auf Kalk Mai—September





Hormium Pyrenaicum L. — Pyrenäisches Drachenmaul.

Schweiz bis Krain und Steiermark, Wiesen, 1200—2000 M., bes. auf Kalk, Juli, August.





Dracocephalum Ruyschianum L. — Ruisch's Drachenkopf.

Schweiz und Tirol, Wiesen, bei 1600 M. Juni, Juli.



Stachys alpina L. — Alpen-Ziest.
Alpenkette, Gebüsch, bis 1500 M., Juli, August.





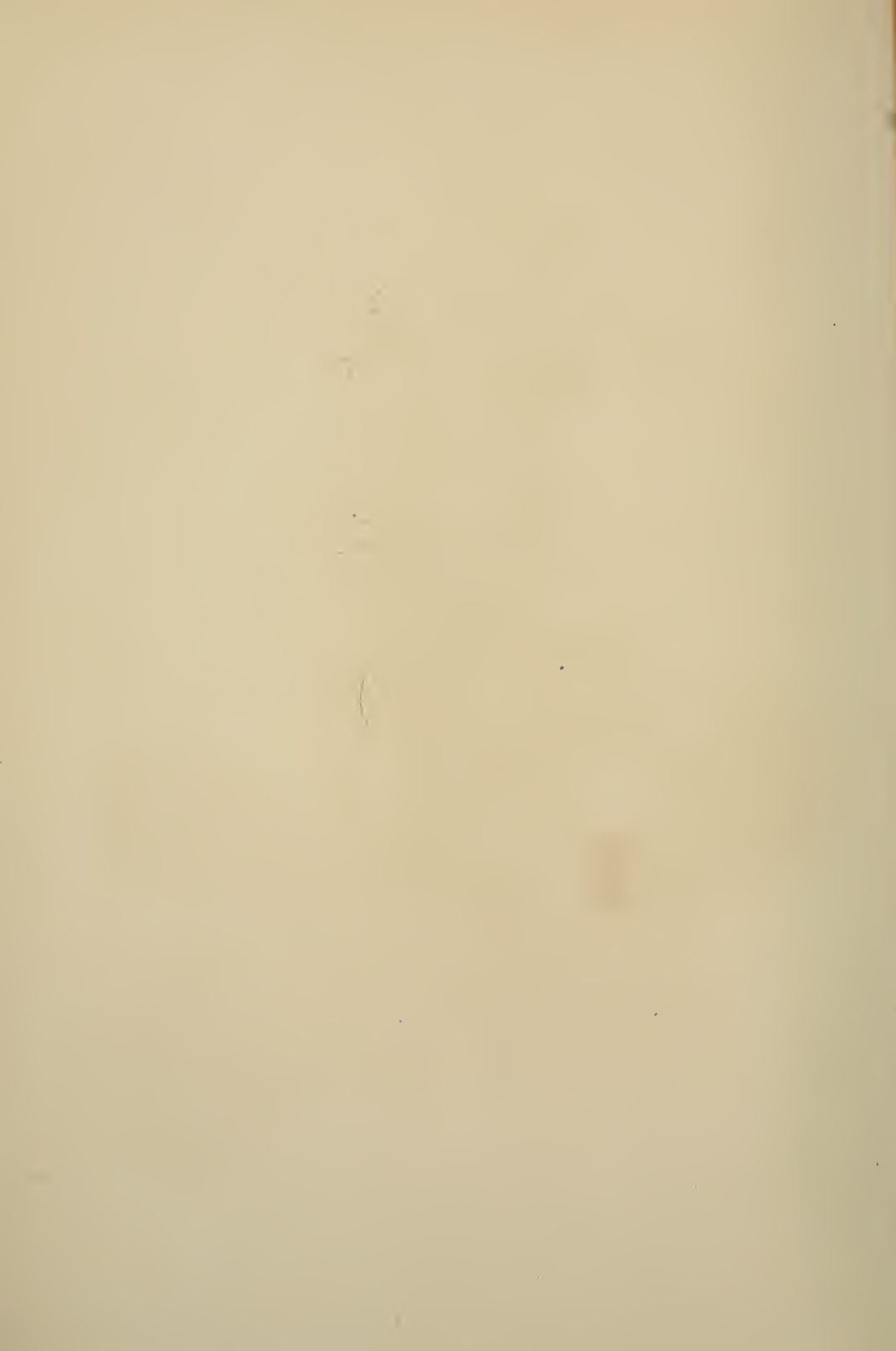
Betonica Alopecurus L. — Fuchsschwanz-Betonie.

Alpenkette, trockene Stellen, 1000—1700 M., auf Kalk, Juli—August.





Ajuga pyramidalis L. — Pyramidaler Günsel.
Alpenkette, Wiesen, 1300—2000 M. bes. auf Urgestein. Juli, August





Pinguicula flavescens Flörke = *alpina* aut. nec. L. — Gelbliches
Fettkraut

Alpenkette, auf Sumpfboden, 800–2200 M. April–Juni.





Pinguicula vulgaris L. — Gemeines Fettkraut.

Alpenkette, feuchte Stellen, bis 1600 M., Mai–Juli.





Androsace imbricata Lam. — Dachziegelblättriger Mannsschild.
Schweiz und südl. Tirol, Gletscher, 2000–2700 M. Junc. Juli.





Androsace Helvetica Gand. — Schweizer Mannsschild
Schweiz bis Oesterreich, trockene Stellen, 1900—2500 M. auf Kalk. Juli, August.



Androsace Hausmanni Leyb. — Hausmann's Mannsschild.

Südalpen, auf Dolomit, zerstr., 2500—2700 M. Juli, August.



Androsace glacialis Hoppe. — Gletscher-Mannsschild.

Schweiz bis Steiermark, trockene Stellen, 2000—2700 M., auf Urgestein, Juli, August.



Androsace lactea L. — Milchweisser Mannsschild.

Alpenkette, auf Kalkboden, 1500—2400 M. Juni, Juli.



Androsace carnea L. — Fleischrother Mannsschild.

Alpen der Schweiz und Südtirols, auf Urgestein, 2300 M. Mai—Juli



Androsace obtusifolia All. — Stumpfblättriger Mannsschild.

— Alpenkette, trockene Stellen, 1700—2500 M., Juli, August.

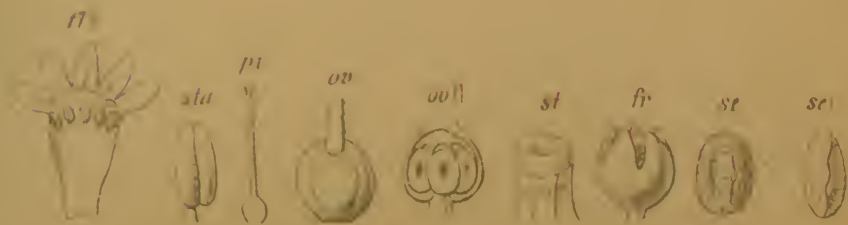


Androsace villosa L. — Zottiger Mannsschild.
Steiermark und Krain, trockene Stellen, bei 2000 M., Juli, August.



Androsace Chamaejasme Host. — Zwergiger Mannsschild.

Alpenkette, Felsen, 1500 – 2500 M. Juni–August.



Aretia Vitaliana L. — Vital's Arctie, Goldprimel.

Hoch Alpen, bei Walle und Drob, auf Kalk. — 2000 bis 3000 Fuß — sehr selten.



Primula farinosa L. — Mehliger Himmeisschlüssel.

Alpenkette, auf Moorboden, 330—2500 M. Mai—Juli.





Primula longiflora L. — Langblumiger Himmelsschlüssel.

Schweiz bis Ober-Oesterreich, Wiesen, 1600—2000 M. auf Urgestein. Juni, Juli.



Primula Auricula L. — Aurikel, Himmelsschlüssel.

Alpenkette, auf Kalkgerolle, 1000—2000 M April—Mai.



Primula Carniolica Jacq. — Krainischer Himmelsschlüssel.

Krain, trockene Stellen, bei 1500 M. Mai, Juni.





Primula pubescens Jacq. = *Rhaetica* Gaud. nec Koch = *Helvetica* Don., Schleich. = *super Auricula* × *hirsuta* — Flaumhaariger Himmelsschlüssel.

Tirol, bis 1800 M., Mai, Juni.



Primula glutinosa L. — Klebriger Himmelsschlüssel, blauer Speik.
Schweiz bis Steiermark, 2000—2800 M. auf Urgestein. Juli, August.





Primula minima L. — Kleinste Schlüsselblume.

Ost- und Mittelalpen, bes. auf Kalkboden, 1700—2200 M. Juni, Juli.





Primula spectabilis Tratt. — Ansehnlicher Himmelsschlüssel.
Südtirol bis Oesterreich und Krain, Wiesen, 1600—2100 M., auf Kalk, Juni—August.



Primula Clusiana Tausch. = *spectabilis* Koch nec Tratt. — Clusius'
Himmelsschlüssel.

Ostalpen bis zum Innflusse, auf Kalkhoden, 1200—2200 M. Mai—Juli.





Primula Tirolensis (Schott.) = *Allionii* Koch et aut. nec Lois. –
Tirolischer Himmelsschlüssel.
Südl. Tirol, auf Dolomit. Mai–Juni.



Primula viscosa All. (1785) = *latifolia* Koch nec Lap. = *graveolens* Hegetschw. = *hirsuta* Vill. nec All. — Klebriger
Himmelsschlüssel.

Südl. Schweiz, bes: Engadin, bei 1800 M., Juni—August.



Primula villosa. Wulf. — Zottiger Himmelsschlüssel.

Steiermark bis Krain, auf Urgestein. Mai, Juni.



Primula hirsuta All. (1785) = *villosa* Koch et aut nec Jacq.;
viscosa Vill. nec All. — Rauhhaariger Himmelsschlüssel.

Schweiz und Tirol, Wiesen, 1300–2100 M. Juni–Juli.





Primula Oenensis Thom. i. sched. = *Daonensis* Leyb. 1854. —
Inn-Himmelsschlüssel.

Schweiz, südlich und westlich Tirol, Wiesen, trockene Stellen, 2000 — 2700 M., auf Ur-
gestein, Juni, Juli.



Cortusa Matthioli L. — Matthioli's Cortuse, Heilglöckchen.

Schweiz bis Steiermark, auf Triften und unter Gebüsch, 900—1700 M. Juni—August.



Soldanella alpina L. — Gemeines Alpenglöckchen.

Alpenkette, bes. auf Schneefeldern, 1300–2500 M. Mai, Juni.





Soldanella pusilla Baumg. — Kleines Alpenglöckchen

Ostalpen, auf Schneefeldern, 1800—2300 M. Juli



Cyclamen europaeum L. — Europäische Erdscheibe.

Alpenkette, Gebüsch, bis 1500 M. August – October





Globularia cordifolia L. — Herzblättrige Kugelblume.

Kalkalpenkette, trockene Stellen, 1300—2300 M. Juni—August.



Globularia nudicaulis L. — Naktstengelige Kugelblume.

Alpenette, bes. auf Kalkboden, 1000 – 2000 M. Juni – August.





Armeria alpina (Hoppe) Willd. — Alpen-Grasnelke.

Schweiz bis Oesterreich und Steiermark, trockene Stellen, 1500–2300 M. auf Kalk.
Juni–August.



Plantago alpina L. — Alpen-Wegerich.
Schweiz, Ober-Baiern und Tirol, Wiesen, 1500–2000 M., Juni, Juli.





Plantago montana Lam. — Berg-Wegerich.
Alpenkette, Wiesen, 1200—1900 M., auf Kalk, Juli, August.



Rumex alpinus L. — Alpen-Ampfer.
Alpenkette, Sennhütten, 1200—1800 M., Juli—September.





Rumex scutatus L. — Schild-Ampfer.
Alpenkette, trockene Stellen, bis 2000 M., auf Kalk, Juli, August



Rumex nivalis Hegetschw. — Schnee-Ampfer.

Schweiz bis Krain, trockene Stellen, 1900–2000 M., auf Kalk, Juli, August.





Oxyria digyna (L.) Campd. — Zweinarbiger Sauerling.
Schweiz bis Steiermark, trockene Stellen, 1900–2500 M., Juni–August.



Polygonum viviparum L. — Knospentreibender Knöterich.

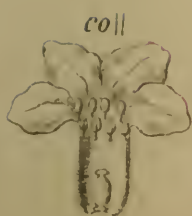
Alpenkette, Wiesen, 1600—2100 M. Juni—August.



Daphne petraea Leyb. — Felsen-Seidelbast.

Gelände der Südalpen Tirols, 1000—1700 M. Juni, Juli.





Daphne striata Tratt. — Gestreifter Seidelbast.

Schweiz bis Salzburg, trockene Stellen, 1700—2300 M. auf Kalk. Juni—August.





Daphne Blagayana Freyer. — Blagay's Seidelbast.

Kräh and Steiermark, im Gebüsch bis 1500 M. Mai—Juni.





Thesium alpinum L. — Alpen-Leinblatt.
 Alpenkette, Wiesen, trockene Stellen, 1500—2200 M., Juli, August.





Empetrum nigrum L. — Schwarze Rauschbeere.

Alpenkette, auf Triften, 1700—2000 M. Mai, Juni.





Salix Waldsteiniana Willd. = arbusc. var. α Koch — Waldstein's Weide.

Alpenkette, trockene Stellen, 1300—1900 M., auf Kalk, Juni, Juli.



Salix Myrsinites L. — Myrsinen-Weide.

Alpenkette, feuchte Stellen, Wiesen, 1300—2000 M., auf Urgestein, Juni, Juli.





Salix Helvetica Vill. = *Lapponum* Koch et aut. nec L. —
Schweizerische Weide.

Alpenkette, feuchte Stellen, 1500—2100 M., auf Urgestein, Juni, Juli.



Salix reticulata L. — Netzblättrige Weide.

Alpenkette, trockene Stellen, 1600—2000 M. auf Kalk Juli, August





Salix herbacea L. — Krautartige Weide.

Alpenkette, feuchte Stellen, 1900–2500 M., Juli, August.



Salix retusa L. -- Stumpfbllättrige Weide.
Alpenkette, trockene Stellen, 1600—2000 M., auf Kalk Juli, August.



Alnus viridis (Chaix) de Cand. — Grüne Erle.
Alpenkette, Wäldchen und trockene Stellen. 900—2000 M. Mai, Juni.





Juniperus Sabina L. — Stinkender Wachholder, Sadebaum

Wallis bis Kram, stellenweise, 974—2340 M. April, Mai.



Juniperus nana L. — Zwerg-Wachholder

Alpenkette, auf Kalkfelsen, 1000—2000 M. Mai—Juli.



Pinus montana Mill. — Berg-Kiefer.

Alpenkette, östl. Schweiz bis Oesterreich und Krain, Wiesen, 670—2000 M. Juni, Juli.





Orchis globosa (L.) — Kugelähriges Knabenkraut.

Alpenkette, Wiesen, 1200—2000 M. Juni—Juli.





Orchis Spitzelii Saut. — Spitzel's Knabenkraut.

Tirol und Salzburg, auf Kalkboden, bis 1600 M. Juni—Juli



Coeloglossum albidum (L.) Hartm. — Weissliche Hohlzunge.

Alpenkette, bis 1700 M. Juni–Juli.



Gymnadenia conopsea (L.) R. Brown. — Fliegenblüthige Höswurz
 Alpenkette, auf Wiesen, bis 1600 M. Juni—Juli.



Cymnadenia odoratissima (L.) Rich. — Wohlriechende Höswurz.
Alpenkette, Wiesen, bis 1600 M., auf Kalk, Juli–August.



Coeloglossum viride (L.) Hartm. — Grüne Hohlzunge.
Alpenkette, auf Weiden, bis 1700 M. Mai-Juli.



fl

gy

po

se

fr

Nigritella nigra (L.) Reichenb. fil. = *angustifolia* Rich. — Schwarzblüthiger Schwarzstängel, Brunelle.

Alpenkette, auf Kalkboden, 1200—2000 M. Mai—August.





Chamaeorchis alba (L.) Ritz Alpen-Zweigorchis

Apenninen, auf Triften, 2000-2500 M. Juli (Alpen)



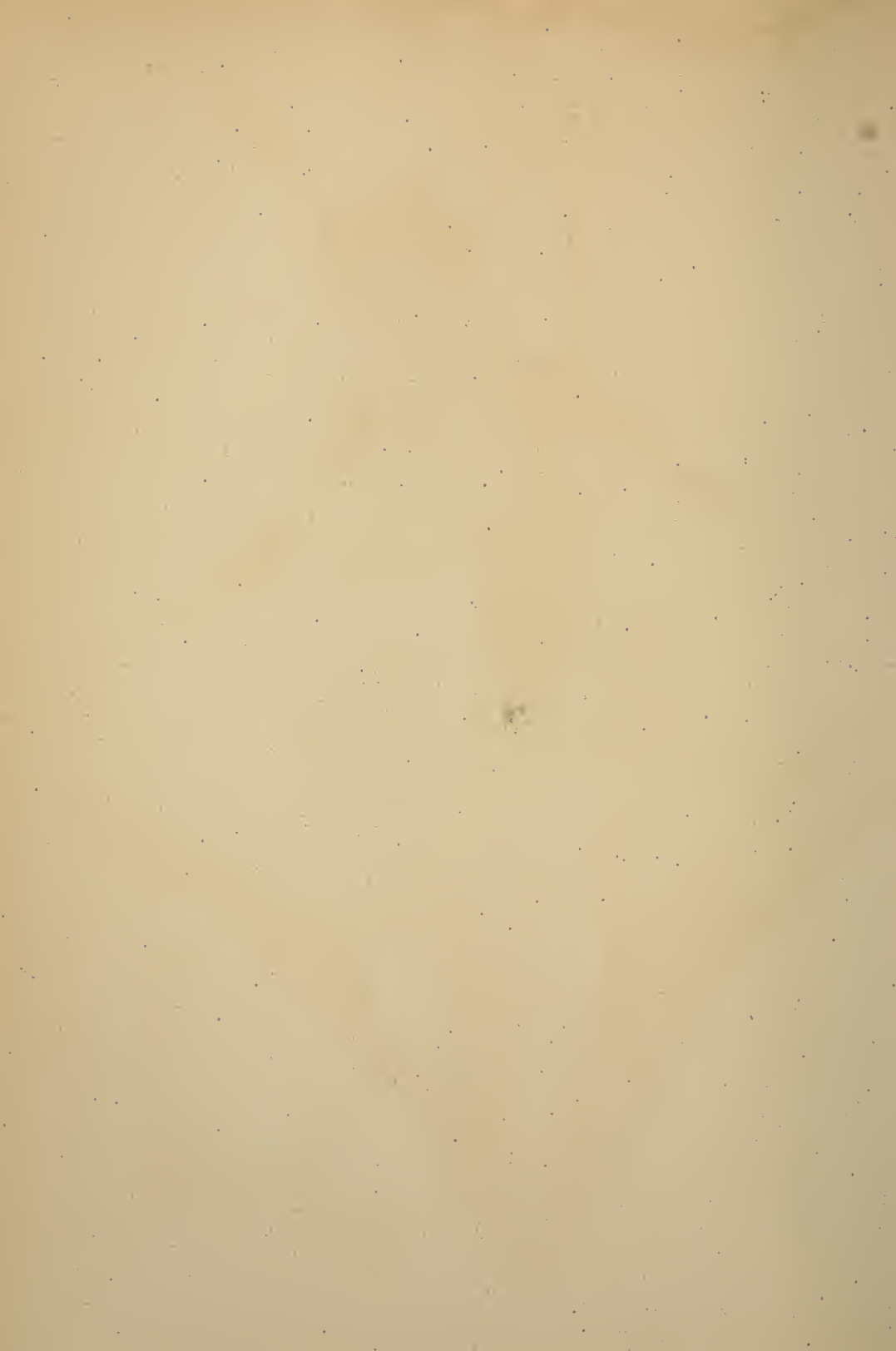
Epipactis rubiginosa (Gaud. var.) — Dunkelrothe Sumpfwurz.

Alpenkette, bis 1800 M. Juni–Juli.





Listera cordifolia (L.) RBr. — Herzblättrige Listere, Zweiblatt.
 Alpenkette, Gebüsch, 1000–1800 M., Juni, Juli.





Cypripedium Calceolus L. — 'Echter Frauenschuh.'

Alpenkette, im Gebüsch, bis 2000 M. Mai—Juni.



Crocus albiflorus Waldst. & Kitt. = *vernus* aut *nec* L — Weissblühender Safran

Nördliche Kalk- und Centralalpen, bis 2000 M. April, Mai.



Streptopus amplexifolius (L.) Cand. — Stängelumfassender Knotenfuss.

Alpenkette, im Gebusch. bis 2000 M. Juni-Juli



Lilium Martagon L. — Krull-Lilie.

Alpenkette, Wiesen, bis 1800 M. bes. auf Kalk. Juni—August.



Lloydia serotina (L.) Salisb. — Spätblühende Lloydie, Alpenlilie.

Alpenkette, auf steinigen Triften, 1900—2600 M. Juni—August.



Erythronium Dens canis L. — Gemeiner Hundszahn.

Südliche Alpenkette, stellenw. bis 1500 M. April—Mai



Paradisia Liliastrum (L.) Bertol. — Grosse Trichterlilie.

Schweiz bis Krain, Wiesen, 1200–2000 M. Juni–Juli.



Gagea Liottardi (Sternb.) Schult. — Liottardi's Goldstern.

Auf Alpentriten, bes. um Alpenghütten, Schweiz bis Kärnten, 1200–1900 M. Mai–Juni





Allium victorale L. — Siegwurz-Lauch.

Alpenkette, trockene Stellen, 1550–1900 M., bes. auf Kalk, Juli, August.





Allium foliosum Clar. = *Schoenoprasum* L. var. β *alpinum*
 Koch = *sibiricum* aut. nec L. — Blatt-Lauch.
 Alpenkette, feuchte Stellen, Wiesen, 1200–1700 M., Juli, August.



Allium ericetorum Thore. — Hain-Lauch.

Südl. Tirol und Kärnten, trockene Stellen, Wiesen, bis 1600 M., Juli, August





Veratrum Lobelianum Bernh. = album L. var. β aut. pl. —
Lobel's Germer

Alpenkette, auf Tristen 630—1600 M. Juli, August



Tofieldia palustris Huds. (1778) = *borealis* Wahlenb. (1812) —
Sumpf-Tofieldie, Simsenlilie.

Alpenkette, auf Schneefelder, 1900—2700 M. Mai—October.



Juncus arcticus Willd. — Arktische Simse.

Schweiz und Südtirol, feuchte Stellen, 1900—2500 M., auf Glimmerschiefer, Juni, Juli.



Juncus triglumis L. — Dreispeizige Simse.

Alpenkette, auf Moorgründen, 1550—1900 M. Juli, August.



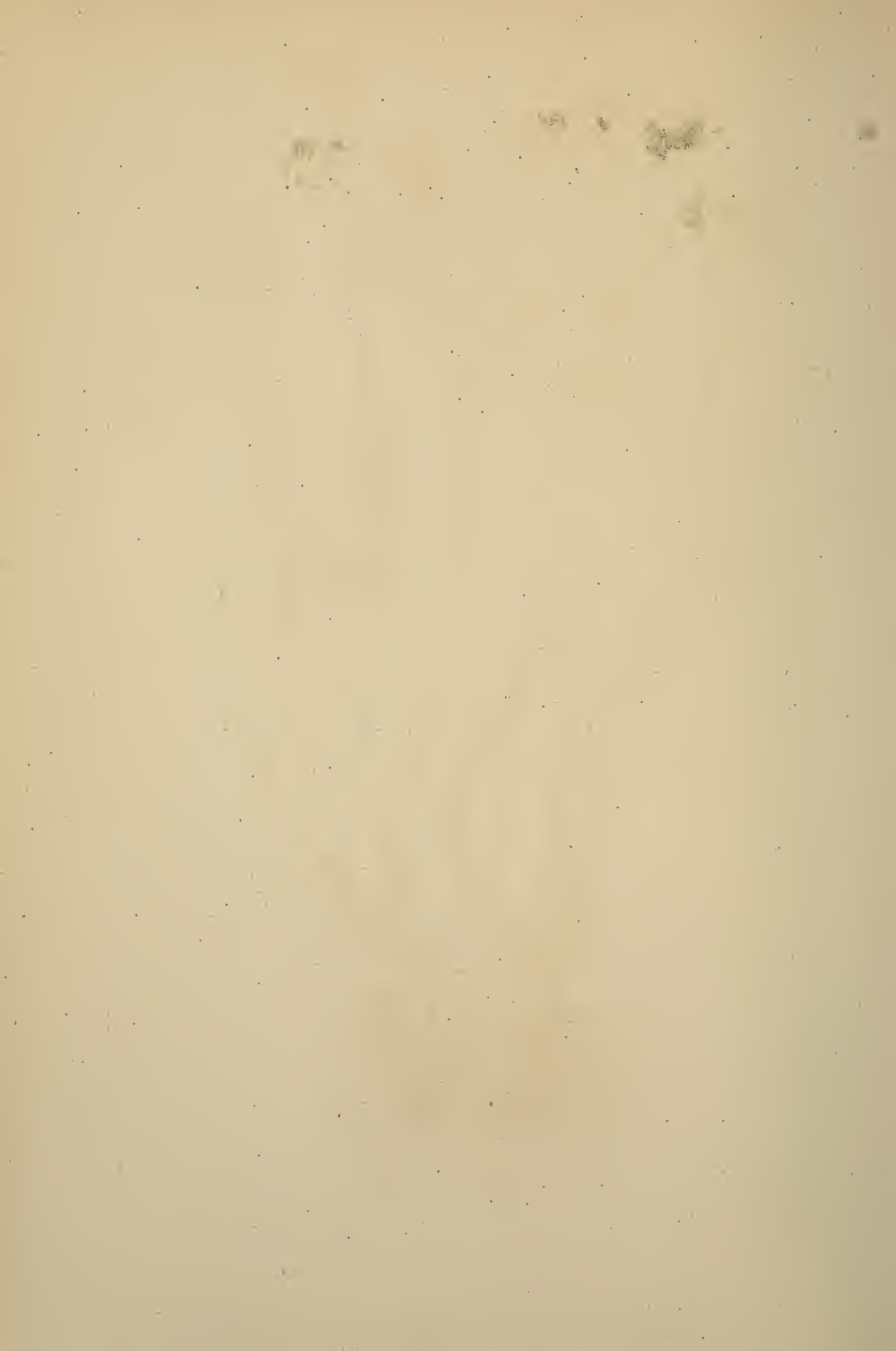
Juncus alpinus Vill. — Alpen-Simse.

Alpenkette, Wiesen, feuchte Stellen, 1200—1900 M., Juli, August.



Juncus Jacquini L. — Jaquin's Simse.

Alpenkette, Wiesen, trockene Stellen, 1560–2220 M., Juni, Juli.





Luzula spadicea (All.) de Cand. — Schwarzbraune Hainsimse.
Centralalpenkette, Wiesen, 1600—2200 M., auf Urgestein, Juni, Juli.



Luzula lutea (All.) Caud. — Gelbe Hainsimse.

Schweiz und Südtirol, auf Alpenweiden 1200—2000 M. Juni—Juli.





Luzula spicata (L.) de Cand. — Achrige Hainsimse.

Alpenkette, trockene Stellen, 1530—2550 M., Juni—August.



Eriophorum Scheuchzeri Hoppe = *capitatum* Host. 1801. —
Scheuchzer's Wollgras.

Alpenkette, feuchte Stellen, 1600–2000 M., besonders auf Urgestein, Mai–Juni,



Elyna spicata Schrad. — Aehrige Hüllsegge

Alpenkette (Schweiz bis Steiermark), 1900—2500 M Juni Juli





Kobresia caricina Willd. — Riedgrasartige Kobresie. Jochsegge

Alpenkette (Schweiz bis Steiermark), 1900–2500 M. Juli, August



Carex curvula All. — Gekrümmte Segge.
Alpenkette, feuchte Stellen, 1900–2500 M., Juli, August.



Carex leporina L. — Hasen-Segge.
Alpenkette, Wiesen, bis 1900 M. Juni, Juli.



Carex atrata L. — Schwarze Segge.
Alpenkette, Wiesen, 1300—2000 M., Juli, August.



Carex firma Host. — Feste Segge.

Alpenkette, trockene Stellen, 1300—1900 M., besonders auf Kalk. Juni—Juli.



Carex capillaris L. — Haarförmige Segge.
Alpenkette, feuchte Stellen, Wiesen, 1900—2200 M., Juni, Juli.



Carex sempervirens Vill. — Immergrüne Segge.
Alpenkette, Wiesen, trockene Stellen, 1200—1900 M., Juni—August



Phleum alpinum L. — Alpen-Lieschgras.

Alpenkette, Wiesen, 1300—1900 M., Juni—August.



Agrostis alpina Scop. — Alpen-Straussgras.

Alpenkette, trockene Stellen, 1900–2300 M., bes. auf Kalk. Juli, August.



Calamagrostis tenella Host. — Hartes Reitgras.

Alpenkette, trockene Stellen, 1300–1900 M., Juni–August.



Sesleria disticha (Wulf.) Pers. — Zweizeilige Seslerie, Kopfgras.
Schweiz, Baiern bis Kärnten, trockene Stellen, 1900–2500 M., bes. auf Urgestein. Juli,
August.





Sesleria ovata (Hoppe 1799) Kern. = *microcephala* Koch nec Hoffm. et aut. = *tenella* Host 1802. — Eiförmige Seslerie,
Kopfgas.

Tirol bis Kärnten und Niederösterreich, trockene Stellen, 1900—2800 M., bes. auf Kalk,
Juli, August.



Sesleria coerulea (L.) Ard. — Blaue Seslerie, Kopfgras.

Alpenkette, trockene Stellen, bis 1800 M., bes. auf Kalk. Juni, Juli.



Köleria hirsuta (Schleich.) Gaud. — Raubhaarige Kölerie,
Schillergras.

Schweiz, Tirol und Kärnten, Juli, August.



Avena Scheuchzeri All. = *versicolor* Vill. 1787 — Scheuchzer's
Hafer.

Alpenkette, Wiesen, 1600—2500 Meter, bes. auf Schiefer, Juli, August.



Avena subspicata (L.) Clairv. — Achenrispiger Hafer.

Schweiz bis Steiermark, trockene Stellen, 1900—2500 M., auf Schiefergestein, Juli, August.



Poa alpina L. — Alpen-Rispengras.
Alpenkette, Wiesen, 1000–2100 M., Juni–August.



Poa distichophylla Gaud. = *Cenisia* Koch nec All. —
Zweizeiliges Rispengras.

Alpenkette, trockene Stellen, 1200—1900 M., bes. auf Kalk.



Festuca Gaudini Kunth. = *Halleri* Koch et aut. nec All. —
Gaudin's Schwingel.

Schweiz, Baiern und Tirol, trockene Stellen, 1900–2500 M., auf Schiefergestein, Juli, August.



Festuca pumila Chaix. — Niedriger Schwingel.

Schweiz bis Kärnten, trockene Stellen, 1600–2200 M., bes. auf Kalk, Juli, August.





Nardus stricta L. — Aufrechtes Borstengras.
Alpenkette, Wiesen, trockene Stellen, bis 1900 M., Juni, Juli.



Lycopodium Selago L. — Tannen-Barlapp.

Alpenkette, auf Triften, 600—1600 M. Juli, August



Lycopodium alpinum L. — Alpen-Bärlapp.
Alpenkette, 1300–2100 M. August, September.





Selaginella selaginoides (L.) = *spinulosa* A. Br. — Tannen-
bärlappartige Selaginelle, Moosfarren.

Alpenkette, feuchte Stellen, bis 1800 M. Juni–August.





Botrychium Lunaria L. — Gemeine Mondraute.
Alpenkette, Wiesen, bis 2000 M., besonders auf Kalk, Juni-August.





Woodsia hyperborea (Sw.) R. Brown. — Nordische Woodsie,
Steinfarren.

Schweiz bis Salzburg u. Kärnten, trockene Stellen, 1500–2200 M. auf Schieferboden, Juli, August.





Aspidium Lonchitis (L.) Swartz. — Sichelfiedriger Schildfarn

Alpenkette, auf Gerolle, 950—1600 M August, September.



Cystopteris alpina (Wulf.) Linke = *regia* Bresl. var. β —
Alpen-Blasenfarren.

Alpenkette, trockene Stellen, 1600–2100 M., bes. auf Kalk, Juli, August.





Asplenium Seelosi Leyb. — Seelo's Streifenfarren.

Im südlichen Tirol, auf Dolomit. 2400—2600 M. August





Scolopendrium vulgare Sm. (1793) — *officinarium* Sw. (1800)
— Gemeine Hirschzunge

Alpeakette, feuchte Stellen, Gebusch, bis 1500 M., bes. auf Kalk, Juli—October.





Allosurus crispus (L.) Bernh. — Krausblättriger Rollfarren.
Centralalpenkette, Wiesen, trockene Stellen, 1600—2200 M., Juli—September.

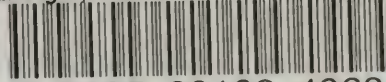








NEW YORK BOTANICAL GARDEN LIBRARY
QK 315 .H328 v.4
Hartinger, Anton/Atlas der Alpenflora



3 5185 00108 4068

